

國立中央大學八十八學年度碩士班研究生入學試題卷

所別: 應用地質研究所 不分組 科目: 普通地質學 共 / 頁 第 / 頁

I. 解釋名詞: (每小題 3 分共 30 分)

- |              |                   |
|--------------|-------------------|
| 1) aquifer   | 2) braided stream |
| 3) drift     | 4) exfoliation    |
| 5) foliation | 6) geyser         |
| 7) graben    | 8) humus          |
| 9) kerogen   | 10) loess         |

參考用

II. 請描述五種沈積構造。 (共 15 分)

III. 請討論下述地質災害可能發生於本省何處? 原因為何?

- |         |          |
|---------|----------|
| 1) 火山活動 | (共 20 分) |
| 2) 土石流  |          |
| 3) 地層下陷 |          |
| 4) 大地震  |          |

IV. 請寫出本省五種礦產的產地。 (共 15 分)

V. 請描述本省地表地層分佈概況, 特別是岩性年代。 (共 20 分)  
(建議: 繪出台灣簡圖, 以圖示說明)